

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrupor termomagnetico iC60N 4P 4A curva D 5kA

A9F75440

Principal

Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Gama	Acti 9
Nombre del Producto	Acti9 iC60
Tipo de Producto o Componente	Interrupor Automático En Miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	IC60N
Número de Polos	4P
Número De Polos Protegidos	4
Corriente Nominal (In)	40 A
Tipo De Red	CC Ac
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
Código De Curva	D
Poder De Corte	6000 A Icn a 400 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60898-1 36 kA Icu a 12...60 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 10 kA Icu a 380...415 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 20 kA Icu a 220...240 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 6 kA Icu a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 36 kA Icu a 100...133 V Ac 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 10 kA Icu a <= 250 V CC conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría De Utilización	Categoría A conforme a EN 60947-2 Categoría A conforme a IEC 60947-2
Apto Para Seccionamiento	Sí conforme a EN 60898-1 Sí conforme a EN 60947-2 Sí conforme a IEC 60898-1 Sí conforme a IEC 60947-2
Estándares	IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2

Complementos

Frecuencia de Red	50/60 Hz
Límite De Disparo Magnético	12 x In +/- 20 %
[Ics] poder de corte en servicio	15 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 220...240 V Ac 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 380...415 V Ac 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 440 V Ac 50/60 Hz 15 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 220...240 V Ac 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 380...415 V Ac 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 440 V Ac 50/60 Hz 27 kA 75 % conforme a IEC 60947-2 - 12...133 V Ac 50/60 Hz

	27 kA 75 % conforme a EN 60947-2 - 12...133 V Ac 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a EN 60898-1 - 400 V Ac 50/60 Hz 6000 A 100 % conforme a Iec 60898-1 - 400 V Ac 50/60 Hz 10 kA 100 % conforme a IEC 60947-2 - 180...250 V CC 10 kA 100 % conforme a EN 60947-2 - 180...250 V CC
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	500 V Ac 50/60 Hz conforme a EN 60947-2 500 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	6 kV conforme a EN 60947-2 6 kV conforme a IEC 60947-2
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Tipo de Control	Maneta
Señalización Local	Indicador de disparo
Modo De Montaje	Fijo
Soporte De Montaje	Carril Din
Compatibilidad De Bloque De Distribución De Embarrado Tipo Peine	Arriba O Abajo Sí
Pasos De 9 mm	8
Altura	85 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	78,5 mm
Peso Del Producto	0,5 kg
Color	Blanco
Durabilidad Mecánica	20000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	10000 Ciclos
Conexiones - Terminales	Terminal simple Arriba O Abajo) 1...35 mm² Rígido Terminal simple Arriba O Abajo) 1...25 mm² Flexible
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	14 mm para Arriba O Abajo
Par De Apriete	3,5 N.m Arriba O Abajo
Protección Contra Fugas A Tierra	Bloque independiente
Ambiente	
Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a Iec 60529 Ip20 conforme a EN 60529
Grado De Contaminación	3 conforme a EN 60947-2 3 conforme a IEC 60947-2
Categoría De Sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforme a IEC 60068-1
Humedad Relativa	95 % a 55 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...2000 m
Temperatura Ambiente De Trabajo	-35...70 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Unidades de embalaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1

Paquete 1 Altura	7,3 cm
Paquete 1 Ancho	7,1 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	497,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	8,1 cm
Paquete 2 Ancho	9,8 cm
Paquete 2 Longitud	22,4 cm
Paquete 2 Peso	1,555 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	33
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	17,593 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Reemplazo(s) recomendado(s)